Index of Claims



Application/Control No.

09/852,397

Examiner

Reexamination

Applicant(s)/Patent under

TINDLE ET AL.

Art Unit

Thanh T. Nguyen 2813

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Α 0 Objected

										_
Cla		<u> </u>	_		[Date	2			\dashv
Final	Original	4/4/05								
	1	1								
	2	√ √								
	3	1								
	4									
	5	1								
	6	√								
	7									
	8									
	9	7 7 7								
	10	√								Ш
	11	1								Ш
	12	√								
	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28 29 30 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31 31	Ļ	L	<u> </u>	L_		Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	_	Ш
	14	1		_	_	_	_			Ш
	15	1								Ш
	16	<u> </u>	_	<u> </u>		_	_	\vdash	_	Н
	17	,		_		_		<u> </u>	_	\dashv
	18	1		_		_		_		\vdash
	19	1		_					_	\vdash
	20	V	_			<u> </u>	_	_	-	Н
	21		_			_	-			\vdash
	22	<u> </u>	⊢				_			Н
	23	├—	<u> </u>						_	Н
	24	-	\vdash				\vdash		_	Н
	25	-	<u> </u>			_			\vdash	Н
	27	\vdash	\vdash						-	Н
	28	\vdash	\vdash			_	\vdash		\vdash	Н
	20	-	 	_	\vdash		 		-	Н
	30	 	-	-		<u> </u>	┢		H .	H
	31	\vdash	\vdash		\vdash		H			Н
	32		\vdash		┢	_	\vdash		\vdash	Н
	33	<u> </u>					Г			П
	33 34 35				Г		_			П
	35	\vdash		-	Г					П
	36 37		_							П
	37									П
	38									
	38 39	L								
	40									
	41									
	42									
	43	匚								
	44		L	<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	\Box	Ш
	45_	_	L	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	<u> </u>	_	Ш
	46	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	47	L	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\sqcup
	48	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Щ
	49	<u> </u>	ldash	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	L	<u> </u>	\sqcup
	50	<u> </u>	<u> </u>		L	l			L_	Ш

EE 100 51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Cla	aim]	Date	3			
51 52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99											
52 53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	Final	Origina									
53 54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		51									
54 55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		52									
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99											
55 56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		54									
56 57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		55									
57 58 59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		56									
58 59 60 61 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		57									
59 60 61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		58									
60 61 61 62 63 63 64 65 66 66 67 66 68 69 70 70 71 71 72 73 73 74 75 75 76 77 78 78 79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99 99		59									
61 62 63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		60									
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		61									
63 64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		62									
64 65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		63								Ĺ	
65 66 67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		64									
67 68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		65									
68 69 70 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	L	66		<u> </u>							
69 70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		67									
70 71 71 72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		68								L	
71 72 73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99		69						$oxed{oxed}$		ļ	
72 73 74 75 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		70		<u> </u>				L.,		<u> </u>	
73 74 75 76 76 77 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98 99	<u> </u>	71		_						<u> </u>	
74	<u> </u>			<u> </u>						<u> </u>	
75 76 76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		73		<u> </u> _						<u> </u>	
76 77 78 78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		74		<u> </u>							_
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98		76		<u> </u>						 	
78 79 80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98	-	77		\vdash						-	\vdash
79 80 81 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		78					-		\vdash	\vdash	\vdash
80 81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98		79		-						┢	-
81 82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98				\vdash	\vdash			_		_	<u> </u>
82 83 84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		81	_	\vdash							
83 84 85 86 87 88 89 90 90 91 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99 99		82									
84 85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98 99		83									
85 86 87 88 89 90 91 92 93 93 94 95 96 97 98		84									
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		85									
87 88 89 90 91 92 93 94 95 96 97 98		86									
89 90 91 91 92 93 94 95 96 97 98 99 99		87									
90 91 92 93 94 95 96 97 98 99		88									
91 92 93 94 95 96 97 98 99		89	L_	<u> </u>					Ĺ		
92 93 94 95 96 97 98 99	<u></u>		<u> </u>	<u> </u>		<u>_</u>	Ŀ	<u> </u>	_	<u> </u>	_
93 94 95 96 97 98 99	ļ	91	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_
94 95 96 97 98 99	<u> </u>	92	 	-	-	<u> </u>		<u> </u>		-	\vdash
95 96 97 98 99			├	\vdash	\vdash		<u> </u>	\vdash	<u> </u>	-	\vdash
96 97 98 99	<u> </u>	94		├-				<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash
97 98 99				├─	\vdash	-	⊢	-	\vdash	\vdash	\vdash
98 99	\vdash	90	├-	-	 	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash
99	\vdash	98	\vdash	┢	\vdash	H	\vdash	<u> </u>	\vdash	\vdash	\vdash
			\vdash	├-	\vdash	H	\vdash	 	┢═	Н	H
		100		\vdash				-	Τ	T	Г

Te E E E E E E E E E	Cla	aim	_		-	[Date	•			
101											\neg
101	а	В									
101	Ë	ij									
103	_	ō									
103	-	101							-	H	
103		101		_	_			_			\vdash
104 105 106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145		102	_		_	-	_		_	_	
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145		103			_	_		-		_	-
106 107 108 109 110 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145 145 144 145		104	_	_	_	_	_	_	_	-	\dashv
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145		105	_	_	_	_	_	_			-
108 109 110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145		106		_		_					
109	_	107				_	\vdash	_	_		ш
110 111 111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145		108		_		_		_	_	_	-
111 112 113 114 115 116 117 118 119 120 121 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 145		109						_	_		
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		110					_		\vdash	_	
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		111	_	ļ	L		\vdash	_	_	_	Щ
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		112			<u> </u>	_		_			Щ
114 115 116 117 118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		113	Ш	_	L.		L_	L.	_	\square	Ш
116 117 118 119 120 121 122 123 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145		114	Ш				$oxed{oxed}$			Ш	
116 117 118 119 120 121 122 123 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145 145		115	Ш		Щ		L		_		
118 119 120 121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 143 144 145 145		116		<u>. </u>	Ш	L.				L	Ш
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		117			L	_	L_			<u> </u>	
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		118							<u> </u>		
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		119									
121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		120								L	
125		121									
125		122									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		123									
125 126 127 128 129 130 131 132 133 134 135 136 137 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		124									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		125									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		126									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		127									
129 130 131 132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		128									
130		129							Г		
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		130									
132 133 134 135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 144 145		131									
133		132									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		133									
135 136 137 138 139 140 141 142 143 144 145		134	T					1			
136		135						\vdash			
137 138 139 140 141 142 143 144 145		136	\vdash		\vdash					\vdash	\Box
138		137		-			<u> </u>	 	<u> </u>	Г	\vdash
140		138				\vdash	_	\vdash			
140		139			\vdash		<u> </u>	\vdash	T .		
141 142 143 144 145 145 145 145 141 141 141 145 141 141		140		\vdash	\vdash	 				<u> </u>	
142			1	_	m				—		
143			\vdash	\vdash		\vdash	\vdash	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	
144 145			\vdash	\vdash	 	 	┢	<u> </u>	Н	 -	
145			\vdash	\vdash	\vdash		 		┢	\vdash	_
		145	\vdash	\vdash	 	 	 	-			
	L		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	╁─	\vdash	\vdash
147			\vdash	\vdash	├─	\vdash	\vdash	-			\vdash
148			-	\vdash	\vdash		\vdash	-	-	 - 	-
149	<u> </u>		-	├	 		\vdash	\vdash	\vdash	-	-
150			├─	\vdash	├	 		-	├		-
130		150		_		L		Ц		Ь_	L